

Chatus



INRA

Collection Vassal-Montpellier

129Mtp16

XII 4 A 4

chatus

~~XII 4 A 4~~  
chatus  
129Mtp16











DESIGNATION

CLOS XII PLANCHE 4 RANG A Souche 4 *Andela*

Vigueur : 1,5

PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché

Pédoncule : L - M - C

Millerandage : 1

Date de Véraison : 31.7.73

Date de Maturité : 21.8.73  $\times + 1$

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P  $11 \times 11$

disc. - sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1  
s2 } avec pépins - apyrène  
s3  
s4 6 JUS : inc. - coloré  
sX

DESIGNATION :

CLOS XII PLANCHE 4 RANG A Souche 4

Vigueur : 2

PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché

Millerandage : 0,5

Date de Véraison : 3-8 77

Date de Maturité : 23-8 77  $+1$

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - H - C

BAIE : TG - G - M - P  $15 \times 15$

disc. - sph. - ell. - Ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 2  
~~s2~~ } avec pépins - apyrène  
~~s3~~  
s4 3 JUS : inc. - coloré  
~~s5~~

DESIGNATION :

CLOS XII PLANCHE 4 RANG A Souche 4

Vigueur : 2,5

PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché

Millerandage : 0

Date de Véraison : -

Date de Maturité : 28-8-78  $+1$

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - H - C

BAIE : TG - G - M - P  $14$

disc. - sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1  
s2 } avec pépins - apyrène  
s3  
s4 1 JUS : inc. - coloré  
s5 }



Année :

Emplacement ..... XII-4A4 ..... Désignation /... Chatus.....

		Nombre Total d'yeux	D A T E S				
		17.3					
1	}						
2							
3							
4		2	1	* 06	17.3.72	(-2)	
5							

Année : 1973

Emplacement ..... XII-4-A4 ..... Désignation ... Chatus.....

		Nombre Total d'yeux	D A T E S				
		30.3	3.4				
1	}						
2							
3							
4		4	1	2	* 06.3-4.73a		
5							



Année : 1974  
 Emplacement ..... XII - 4 A4 ..... Désignation ..... chatus .....

		Nombre Total d'yeux	D A T E S					
			27,3					
1	f							
2								
3								
4		4	2	x	de 27-3-74	+7		
5	f							



Désignation :

*clhatus*

Emplacement :

XII 4A4 4.4

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui 1 - moyen 2 - globuleux 3.  
41 - glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -  
cotonneux 9.  
42 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.  
43 - glabres 4 - sétouses 5 - veloutées 6 - aranécuses 7 -  
duveteuses 8 - cotonneuses 9.  
44 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à  
liséré carminé, la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées  
sera notée.

*Calvo 71*



Désignation :

chatus

Emplacement :

XII 4A4 1.4

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux (7) -  
duveteux (8) - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux (7) -  
duveteux (8) - cotonneux 9.

à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert (8) - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux (7) -  
duveteux (8) - cotonneux 9.

48 - totalement (1) - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -  
sétueux 5 - velouté 6 - aranécux (7) - duveteux 0 - cotonneux 1.  
entièrement 8 - partiellement (4).

(I) FLEUR.

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 71



Calvo 72



Désignation :

Emplacement :

*Chatus*

*XII 4A42-4*

FEUILLE ADULTE.

colonne

- 34 - petite 1 - moyenne 2 - grande 3.  
Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétoux 5 -  
velouté 6 - aranécoux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 -  
aranécoux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 35 - limbe : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 -  
aranécoux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.  
Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5. *légal*  
Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6.
- 37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 3  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- 38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- 39 - long 1 - moyen 2 - court 3.
- 39 - glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -  
totallement 8.
- 40 - aranécoux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -  
totallement 8.
- 40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.  
angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.  
angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.

*Calvo 73*



Emplacement :

Désignation :

Chatus

XII 4A4 a-4

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2<sup>15</sup> - Petite 3.  
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoté 2 - aoté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3<sup>12</sup> - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.  
27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.  
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.  
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.  
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacé 6 - spéciale 7. avec pépins 8.  
31 - A pédicelle long 1 - moyenn 2 - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.  
32 - A pinceau : coloré - non coloré 9.  
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Calvo 72



DENOMINATION :

EMPLACEMENT : *XII 4A4A-4*

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
: grêle (1), fort (2). *moyen*  
: ramifié (1), peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se  
détachant en m lames (2).
- Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3),  
autre (4).
- Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils  
massifs (4), sétoux (5), velouté (6), aranéeux (7),  
duveteux (8), cotonneux (9).  
: entièrement (1), partiellement (2), sur les nœuds (3).
- Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Nœuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
- Méridienne de longueur moyenne : ..... *11* ..... cms.  
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4),  
marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
: uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou nœuds (4).  
: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3),  
marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6),  
violacé (7), autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),  
rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

*Calvo*



N° d'ordre : 012916 . . . . . Désignation : . *Chatus* . . . . .

Origine : . . . . .

Emplacement : XII . 4 A4 . Vaa . . . . . Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . 1 - (2) - (3).
- 9 -  $L_1/L$  . . . . . (1) - (2) - 3.
- 10 -  $L_2/L$  . . . . . (1) - (2).
- 11 - Lobes . . . . . 1 - (3) - (5) - 7 - 9.
- 12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - (2) - (3).
- 13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . (0) - (1) - 2 - 3.
- 14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - (3) - (4) - 5 - 6.
- 15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - ~~1~~ - 2 - 3 - 4 - (5) - 6 - (7) - 8.
- 16 - Dents : forme . . . . . (1) - ~~2~~ - 3.
- 17 - Dents : Méd/B. . . . . (1) - ~~2~~ - 3.
- 18 - Angle lob. term. . . . . (1) - (2) - (3).
- 19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . . . . 1 - (2) - 3.
- 20 - Nombre de dents : S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - 6 - (7) - 8 - (9).
- 21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  . . . . . (1) - (2) - 3.
- 22 - Largeur S.P. . . . . 1 - 2 - (3) - (4) - (5).
- 23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
- Direction : 1 - (2) - 3.
- Forme : (4) - 5.
- Médiane/Base : (6) - (7) - 8.

*Domergue*